Index of Claims

App	lica	tior	1/Co	ntro	I No.
-----	------	------	------	------	-------

10/622,819

Examiner

Tony Lu

Applicant(s)/Patent under Reexamination

THOMAS ET AL.

Art Unit

2878

Rejected **Allowed**

(Through numeral) Cancelled Restricted

Non-Elected N Interference

Appeal Α 0 Objected

		_					,			٠												_
Cla	im	Γ			1	Date	е]	Cla	aim				(Date	•			_
Final	Original	7/29/05										Final	Original									
	1	1	Г										51	П								Γ
	2	1		Г	Г	Π			Г				52	П								Γ
	3	1											53									
	4	1			Г								54									
	5	1											55									
	6	1											56									
	7	N											57									
	8	N	L	$oxed{oxed}$	L	乚	L		_				58									L
	9	N	L	L	L	乚				_			59									L
	10	N	_	L	<u></u>	L	_		_	_			60	Щ				L				L
	11	N	_	L	Ļ	L	_	L	_	_			61	Ш			_	_		_	L	L
<u> </u>	12	N	_	L	L	┖	_		_				62	Ш								L
	13	N	L.	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ	ļ	L	ļ		63	Ш				_	Ш	<u> </u>	<u> </u>	L
	14	N	_	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_					64	Щ					Ш	<u> </u>		L
	15	N	_		lacksquare	┖	L	<u> </u>	L.				65	Щ			<u> </u>	L		$ldsymbol{le}}}}}}$	_	L
	16	N		_	_	上	_		_	_			66	Ш			_	_		$ldsymbol{f eta}$		L
	17	N	_		_	_	<u> </u>	L	_				67	Ш						<u> </u>	_	L
	18	N		1_	_	L	_	_	_				68	Ш						L_	_	L
	19	N		_	↓_	<u> </u>	_						69	Ш						<u> </u>	_	L
	20	N	L.	L.	<u> </u>	<u> </u>				_			70	Ш				_			L	L
	21	N		Щ	┖	_	_	_					71	Ш				L_		<u> </u>	_	L
	22	L.		_	_	↓	<u> </u>			_			72	Ш			<u> </u>				_	L
	23	<u> </u>	<u> </u>	_	_	↓	<u>L</u>		_	L			73	Ш			_	<u> </u>	_	_	_	Ļ
	24		_	_	_	ļ		<u> </u>		_			74				<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	L	Ļ
	25	<u> </u>	<u> </u>	-	-	├_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	┡			75	\square	_		_	├_	_	<u> </u>	—	Ļ
	26		├	ļ	ļ	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	_			76				_	<u> </u>	_	\vdash	⊢	Ļ
_	27	<u> </u>	_	-	\vdash	⊢	<u> </u>	<u> </u>	╙	-			77	Н			<u> </u>	_	_	<u> </u>	<u> </u>	ŀ
\vdash	28	-	-		\vdash	⊢	-	 	┝	-	1		78	Н			<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	-	ŀ
_	29	⊢	⊢	<u> </u>	⊢	┢	-			⊢	-		79 80	Н			H	⊢	H		-	ŀ
	30	⊢	_		⊢			⊢	┝	⊢	-		81	Н			-	-	-	_	-	ŀ
-		⊢	⊢		├	├	_	-	-	 	1	<u> </u>	82	-					-		_	ł
-	32	┝╾	├		├	⊢	-	⊢	┝	├	ł		83	Н			-	┢	\vdash	_		H
-	34	├	1		╁	╁	H	\vdash	\vdash	\vdash	ł		84	Н	-		├		 	 		ł
-	35	\vdash	\vdash	\vdash	-	\vdash		\vdash	\vdash	\vdash	ł		85	\vdash	-	-	-	 	\vdash	\vdash	\vdash	H
	36	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-	ł	 	86	Н	-	_	\vdash	\vdash	\vdash	┢	\vdash	t
	37	 	 -	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-	+-	-	ł	 	87	\vdash	_	_	\vdash	\vdash		\vdash	\vdash	H
	38		 	\vdash	\vdash	\vdash	-	\vdash	\vdash	\vdash	ł		88	Н	\vdash	-	\vdash	\vdash		-	 	t
	39	\vdash	 	\vdash	+-	\vdash	\vdash		\vdash	-	1	 	89	Н			 -	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	t
	40	\vdash	-	\vdash	1	\vdash	\vdash	\vdash	1	_	1	 	90	\vdash	_	_	-	\vdash	-	\vdash	\vdash	t
	41	\vdash	\vdash	1	1	\vdash	1	\vdash	\vdash	\vdash	1	\vdash	91	Н	-	_	\vdash	 	_	\vdash	 	t
	42	\vdash	H	\vdash	\vdash	一	 	\vdash	 	┢	1	 	92	\vdash	-		 	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	t
	43	\vdash	\vdash	H	_	T	\vdash	Н	\vdash	Н	1		93	Н	_			\vdash	\vdash	\vdash	Н	t
	44	-	 	T	t	T	Н	 	 	<u> </u>	1		94	H	_	_	_	 	 	\vdash	 	t
-	45	\vdash	T	\vdash	1	<u> </u>	 	 	\vdash	\vdash	1	<u> </u>	95	Н	_	_	 	\vdash	╅	\vdash	\vdash	t
	46	\vdash	1	1	 	T	\vdash	\vdash	 	Т	1	-	96	Н	_	_	\vdash		Т	\vdash	\vdash	t
	47		İΤ		\vdash	\vdash	Т	T	T	T	1		97	Н	_	_	\vdash	Н	\vdash	\vdash	Г	t
	48	T	T	Т	\vdash	T	T		\vdash	<u> </u>	1	<u> </u>	98	Н	_	_	\vdash	Г	Г	I^-		t
	49	Т	<u> </u>	Г	Т	Т	\vdash			Τ	1		99	П		_	Г	Г		Т	Г	t
	50	\vdash	Г		\vdash	Τ_	Г		П		1		100	П			T	T	<u> </u>	П		t
_		_		-	-	-	•	•	•	_	•							_				-

Cla	im					Date	•			
	1									
Final	Original									
	51 52									
	52									
	53						_			
-	54			-		\exists	-			_
-	54 55	-	Н	-		-	_	_	_	_
	56	_	Н	-	_		-	_		-
	57	-			_	_		\vdash	\vdash	_
	58			-		-	-	_	-	_
	59		-		-	_	-		Н	
	60		-					_	\dashv	
	61	_	\vdash			_	\vdash	-	\vdash	
_	62	_	⊢	_	-	-	\vdash	Н	Н	_
-	63	_	\vdash		-	_		-	Н	
—	64	_	\vdash			\vdash		Н	Н	-
	65	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Н	_
	66		\vdash		\vdash	-	\vdash	-	Н	
	67	_							Н	
	68		\vdash						Н	
	69		\vdash					-	Н	
	70	_	Н	_	-		_		Н	_
-	71							\vdash	Н	
-	72		-				_	\vdash	Н	
	73			-	_				-	
	74								_	
	75									
	76 77									
L	77									
	78									
<u> </u>	79									
	80									
ļ	81 82		<u> </u>							
	82		L				Ш	_		
<u> </u>	83	_	<u> </u>	oxdot	<u> </u>	L.,	ш	<u> </u>	L	_
	84	L	<u> </u>	\vdash	L	ļ	Щ	<u> </u>		<u> </u>
<u> </u>	85	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
	86	<u> </u>	├-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	-	<u> </u>	<u> </u>	\vdash
<u> </u>	87	<u> </u>	⊢	Ь_	H	\vdash		<u> </u>	<u> </u>	⊢
-	88	<u> </u>	├	-	⊢	\vdash	Н	\vdash	\vdash	_
-	89 90	-		-	-	\vdash	-	\vdash	_	\vdash
<u> </u>	91	 	 - 	├─	\vdash	┝	\vdash	\vdash	-	\vdash
-	92	-	-	 	-	\vdash	\vdash	\vdash		\vdash
	93	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Н	\vdash	H	\vdash
	94		\vdash		\vdash	\vdash	-		\vdash	\vdash
-	95	<u> </u>	\vdash	\vdash	 	\vdash		T		\vdash
	96				\Box	Г			Г	Г
	97			Γ		Г				
	98			L						
	99									L
	100	1	i	ı	ı	I	1 1	1	I	i -

Cla	aim	Date								\neg
Final	Original									
	101							\vdash		\dashv
	102	-	-		-	-				\neg
	103	_	_					\vdash		
	104									\neg
	104 105									
	106									
	107									
	108									
	109									
	110									
	110 111 112									
	112									
	113 114									Ш
	114						لـــا			Ш
	115						Ш			Ш
	116	Ш		Ш			Ш			Ш
	117	Щ		L.		L	L			Ш
	118 119									
	119			L		L				Ш
	120	Ш		Ш			Щ			Ш
	121 122 123						ldash			
	122			L						Щ
	123									Ш
	124 125						$oxed{oxed}$			Ш
	125	oxdot					L			Ш
	126 127 128	oxdot								Щ
	127	L	_		_	_		_		
	128					_				Щ
	129					_				Н
	130					_	_			Ц
	131					_				Щ
	132 133	Ш	_	<u> </u>	_	<u> </u>	\vdash	Ш		Н
	133	<u> </u>		<u> </u>	_	<u> </u>	-		<u> </u>	\square
	134 135	\vdash	-	<u> </u>	-	-	\vdash	\vdash	<u> </u>	Н
	135	\vdash	_	\vdash		\vdash	\vdash	-		Н
<u> </u>	136	<u> </u>	_	 		-	-	 	—	$\vdash\vdash$
<u> </u>	137 138	\vdash	-		<u> </u>		-	\vdash	-	Н
ļ	138	\vdash	H	\vdash	-	-		-	-	Н
_	140	\vdash	-	\vdash	_	\vdash		\vdash	\vdash	Н
	141	-	<u> </u>	\vdash	-	-		\vdash	⊢	$\vdash\vdash$
	142		<u> </u>		-	 	\vdash	\vdash	\vdash	Н
 	143	\vdash		\vdash	 	┢	\vdash	\vdash	\vdash	Н
	144	-	\vdash	\vdash	\vdash	-	-	-	\vdash	\vdash
	145	\vdash	\vdash	├-	<u> </u>	-	├	-	\vdash	\vdash
	145	-		\vdash	<u> </u>	⊢	\vdash	\vdash	\vdash	Н
	147	-	\vdash	├	<u> </u>	-	├	 	⊢	Н
	148	-	\vdash	-	-	-	-	\vdash	\vdash	\vdash
 	149	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash		\vdash	\vdash	Н
	150	-	\vdash	-	\vdash	-	-	-	\vdash	Н
	130		L			Ц_			<u> </u>	ш